

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de Agosto, a INDAQUA Vila do Conde, divulga os resultados obtidos nas análises efetuadas nos pontos de colheita/amostragem da zona de abastecimento indicada do sistema de abastecimento de água destinada ao consumo humano para demonstração de conformidade com as normas de qualidade. Estas análises estão previstas no Programa de Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano aprovado pela Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos (ERSAR).

Parâmetros	Unidades	Nº Análises PCQA			Resultados obtidos		Valor	N.º resultados	% Cumprimento
		Previstas	Realizadas	%Realizadas	Mínimo	Máximo	Paramétrico	> VP	do VP
Controlo de Rotina 1									
Bactérias coliformes	N/100 mL	2	2	100%	0	0	0	0	100%
Desinfetante residual	mg/L	2	2	100%	0.7	0.8	-	-	-
<i>Escherichia coli</i> (<i>E. coli</i>)	N/100 mL	2	2	100%	0	0	0	0	100%
Controlo de Rotina 2									
Alumínio	µg/L	1	1	100%	35.1	35.1	200	0	100%
Amónio	mg/L	1	1	100%	<0.05	<0.05	0.5	0	100%
Cheiro a 25°C	Fator de diluição	1	1	100%	<1	<1	3	0	100%
<i>Clostridium perfringens</i>	N/100 mL	1	1	100%	0	0	0	0	100%
Condutividade	µS/cm	1	1	100%	163	163	2500	0	100%
Cor	mg/L	1	1	100%	<3	<3	20	0	100%
Enterococos	N/100 mL	1	1	100%	0	0	0	0	100%
Número de colónias a 22 °C	N/mL	1	1	100%	0	0	-	-	-
pH	Unidades de pH	1	1	100%	8	8	>=6.5 e <=9.5	0	100%
Sabor a 25°C	Fator de diluição	1	1	100%	<1	<1	3	0	100%
Turvação	UNT	1	1	100%	<1	<1	4	0	100%
Controlo de Inspeção									
1,2 – dicloroetano*	µg/L	1	1	100%	<0.75	<0.75	3	0	100%
Alfa total*	Bq/L	1	1	100%	<0.04	<0.04	-	-	-
Antimónio*	µg/L	1	1	100%	<0.5	<0.5	5	0	100%
Arsénio*	µg/L	1	1	100%	<0.5	<0.5	10	0	100%
Benzeno*	µg/L	1	1	100%	<0.2	<0.2	1	0	100%
Benzo(a)pireno	µg/L	0	0	-	-	-	0.01	0	-
Boro*	mg/L	1	1	100%	<0.005	<0.005	1	0	100%
Bromatos*	µg/L	1	1	100%	<3	<3	10	0	100%
Cádmio*	µg/L	1	1	100%	<0.5	<0.5	5	0	100%
Cálcio	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Chumbo	µg/L	0	0	-	-	-	10	0	-
Cianetos*	µg/L	1	1	100%	<0.005	<0.005	50	0	100%
Cloratos	mg/L	0	0	-	-	-	0.25	0	-
Cloretos*	mg/L	1	1	100%	7.3	7.3	250	0	100%
Cloritos	mg/L	0	0	-	-	-	0.25	0	-
Cobre	mg/L	0	0	-	-	-	2	0	-
Crómio	µg/L	0	0	-	-	-	50	0	-
Dose indicativa*	mSv	1	1	100%	<0.1	<0.1	0.1	0	100%
Dureza total	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Ferro	µg/L	0	0	-	-	-	200	0	-
Fluoretos*	mg/L	1	1	100%	<0.1	<0.1	1.5	0	100%
Magnésio	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Manganês	µg/L	0	0	-	-	-	50	0	-
Mercurio*	µg/L	1	1	100%	<0.1	<0.1	1	0	100%
Níquel	µg/L	0	0	-	-	-	20	0	-
Nitratos*	mg/L	1	1	100%	4	4	50	0	100%
Nitritos	mg/L	0	0	-	-	-	0.5	0	-
Oxidabilidade	mg/L	0	0	-	-	-	5	0	-
Potássio	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Selénio*	µg/L	1	1	100%	<0.5	<0.5	10	0	100%
Sódio*	mg/L	1	1	100%	4.4	4.4	200	0	100%
Sulfatos*	mg/L	1	1	100%	13	13	250	0	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	µg/L	0	0	-	-	-	0.1	0	-
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Benzo(ghi)perileno	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Trihalometanos	µg/L	0	0	-	-	-	100	0	-
Bromodiclorometano	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Bromofórmio	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Clorofórmio	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Dibromoclorometano	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Pesticidas - totais*	µg/L	1	1	100%	<0.03	<0.03	0.5	0	100%
AMPA*	µg/L	1	1	100%	<0.03	<0.03	0.1	0	100%
Atrazina*	µg/L	0	0	-	-	-	0.1	0	-
Bentazona*	µg/L	1	1	100%	<0.03	<0.03	0.1	0	100%
Clorpirifos*	µg/L	0	0	-	-	-	0.1	0	-
Desetilatrazina*	µg/L	0	0	-	-	-	0.1	0	-
Desetilterbutilazina*	µg/L	1	1	100%	<0.03	<0.03	0.1	0	100%
Dimetenamida-P*	µg/L	1	1	100%	<0.03	<0.03	0.1	0	100%
Dimetoato*	µg/L	0	0	-	-	-	0.1	0	-
Diurão*	µg/L	0	0	-	-	-	0.1	0	-
Glifosato*	µg/L	1	1	100%	<0.03	<0.03	0.1	0	100%
Imidaclopride*	µg/L	0	0	-	-	-	0.1	0	-
M656PH051*	µg/L	1	1	100%	<0.03	<0.03	0.1	0	100%
Metalaxil*	µg/L	1	1	100%	<0.03	<0.03	0.1	0	100%
Metolaclopró*	µg/L	1	1	100%	<0.03	<0.03	0.1	0	100%
Ometoato*	µg/L	0	0	-	-	-	0.1	0	-
Terbutilazina*	µg/L	1	1	100%	<0.03	<0.03	0.1	0	100%
Tetracloreteno e Tricloroeteno*	µg/L	1	1	100%	<0.2	<0.2	10	0	100%
Tetracloreteno*	µg/L	1	1	100%	<0.2	<0.2	-	-	-
Tricloroeteno*	µg/L	1	1	100%	<0.1	<0.1	-	-	-

Os resultados obtidos demonstram que a qualidade da água distribuída no Ponto de Entrega ZGrav Exportação (água fornecida à Indaqua Santo Tirso/Trofa), está em conformidade com a legislação em vigor. Para informação mais detalhada sobre estes resultados, por favor dirija-se ao nosso serviço de atendimento.

* Parâmetros analisados pela entidade gestora em alta

02 de julho de 2025

Diretor Geral